PATENT COOPERATION TREATY 29 SEP 2005

10/551140 **PCT**

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

(Chapter I of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Rule 44bis)

Applicant's or agent's file reference PCT0409ND	FOR FURTHER ACTION	See item 4 below	
International application No. PCT/JP2004/003716	International filing date (day/month/year) 19 March 2004 (19.03.2004)	Priority date (day/month/year) 01 April 2003 (01.04.2003)]	
International Patent Classification (IP G02B 5/30, G02F 1/1335, 1/1336			
Applicant NITTO DENKO CORPORATION			

1.	 This international preliminary report on patentability (Chapter I) is issued by the International Bureau on behalf of the International Searching Authority under Rule 44 bis.1(a). 					
2.	 This REPORT consists of a total of 4 sheets, including this cover sheet. In the attached sheets, any reference to the written opinion of the International Searching Authority should be read as a reference to the international preliminary report on patentability (Chapter I) instead. 					
3.	3. This report contains indications relating to the following items:					
	Box No. I	Basis of the report				
	Box No. II Priority					
	Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
	Box No. IV Lack of unity of invention					
	Box No. V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
	Box No. VI Certain documents cited					
	Box No. VII Certain defects in the international application					
	Box No. VIII Certain observations on the international application					
4.	4. The International Bureau will communicate this report to designated Offices in accordance with Rules 44bis.3(c) and 93bis.1 but not, except where the applicant makes an express request under Article 23(2), before the expiration of 30 months from the priority date (Rule 44bis.2).					
			Date of issuance of this report 01 October 2005 (01.10.2005)			
	The International Bure		Authorized officer			
	34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland		Yoshiko Kuwahara			
	Facsimile No. +41 22 740 14 35 Telephone No. +41 22 338 90 90					
Form	Form PCT/IB/373 (January 2004)					

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

###	出願人代理人			REC'D 2 4 JUN 2004
様 PCT 国際副立機関の見解告 (法施行規則第40条の2) (PCT規則43の2.1) 第送日 (日.月.年) 22.6.2004 (日.月.年) 22.6.2004 (日.月.年) 22.6.2004 (日.月.年) 19.03.2004 (日.月.年) 01.04.2003 国際計解 (I PC) Int. Cl* G02B 5/30, G02F 1/1335, G02F 1/13363 (日.月.年) 01.04.2003 日原特許分類 (I PC) Int. Cl* G02B 5/30, G02F 1/1335, G02F 1/13363 (日.月.年) 01.04.2003 日原特許分類 (I PC) Int. Cl* G02B 5/30, G02F 1/1335, G02F 1/13363 (日.月.年) 01.04.2003 日東韓工株式会社 第 I 欄 海根性、 進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 第 I 欄 新規性、 進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを重付けるとなめ文献及び説明 第 V欄 是明の単一性の欠如 第 V欄 日露出版の不備 第 T 個 国際出版の不備	鈴木 崇生	•		
〒 532-0011				
出願人又は代理人 の書類記号 PCT0409ND 国際出願番号 PCT / J P 2 0 0 4 / 0 0 3 7 1 6	〒 532-0011	国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2)		
国際出願番号 PCT/JP2004/003716 国際出願日 (日.月.年) 19.03.2004 (日.月.年) 01.04.2003 国際特許分類(IPC) Int. C1' G02B 5/30, G02F 1/1335, G02F 1/13363 出願人(氏名又は名称) 日東電工株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。 ※ 第 I 欄 見解の基礎 ※ 第 II 欄 優先権 ※ 第 II 欄 一 第 IV欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V欄 PC T規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 ※ 第 V欄 国際出願の不備 第 IV欄 国際出願の不備 第 IV欄 国際出願の不備 第 IV欄 国際出願の不備	·		22. 6.	2004
国際出版番号 PCT/JP2004/003716 (日.月.年) 19.03.2004 (日.月.年) 01.04.2003 国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ 602B 5/30, G02F 1/1335, G02F 1/13363 出願人 (氏名又は名称) 日東電工株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。 ※ 第 I 欄 見解の基礎		今後の手続きに	ついては、下間	己2を参照すること。
田願人 (氏名又は名称) 日東電工株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。		2004		01. 04. 2003
日東電工株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。	国際特許分類 (IPC) Int. C1 ⁷ G02B 5/30, G02F 1/1335, G	GO2F 1/13363	'	
 ▼ 第 I 欄 見解の基礎 第 II 欄 優先権 第 II 欄 優先権 第 II 欄 競規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 第 IV 欄 発明の単一性の欠如 ※ V 欄 P C T 規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI 欄 ある種の引用文献 第 VI 欄 国際出願の不備 第 II 欄 国際出願に対する意見 				
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その 原予備審査機関が P C T 規則66. 1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみな ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式 P C T / I S A / 2 2 0 を送付した日 6 3 月 又は優先日から 2 2 月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。 さらなる選択肢は、様式 P C T / I S A / 2 2 0 を参照すること。 3. さらなる詳細は、様式 P C T / I S A / 2 2 0 の備考を参照すること。				

特許庁審査官(権限のある職員) 森内正明

電話番号 03-3581-1101 内線 3269

9222

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

.日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

名称及びあて先

第1欄 見解の基礎					
1. この見解書は、下配に示す場合を除くほか、国際出願の冒語を基礎として作成された。					
この見解書は、 それは国際調査	。 語による翻訳文を基礎として作成した。 査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。				
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関 番を作成した。	LT.			
a. タイプ	配列表				
•	■ 配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	書面				
	コンピュータ読み取り可能な形式				
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
3.					
4. 補足意見:					
•					
		;			
	•				
	. ,				

国際調査機関の見解患

国際出願番号 PCT/JP2004/003716

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明				
1. 見解				
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-21		
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-21		
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-21		有 無

2. 文献及び説明

文献1:JP 2000-235181 A (セイコーエプソン株式会社) 2000.08.29、全文、全図 (ファミリーなし)

文献 2: JP 10-54909 A (日東電工株式会社) 1998.02.24、全文、全図 (ファミリーなし)

請求の範囲1乃至21について

文献1及び文献2には、請求の範囲1に記載の、円偏光型反射偏光子と直線偏光型反射偏光子との間に位相差層を配し、前記位相差層が、正面位相差がほぼえ/4であり、法線方向に対し30°以上傾けて入射した入射光に対して1/8以上の位相差値を有する層である点は開示されておらず、また、その点を導出することは当業者といえども自明のものとはいえない。